Index of Claims



Application/Control No.

10/519,133

Date

Examiner

Michael Bernshteyn

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PAPENFUHS ET AL.

Art Unit

1713

√ Rejected – ÷

- (Through numeral)
Cancelled

• Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							,	1		
Cla	im	Date								
										\neg
Final	Original	90/6/9								
\vdash	1	-	-	-						
-	2							_	-	
<u> </u>	3	-			_					
	4		-		_					
	1 2 3 4 5			_						
	6									
	7									
	8				_					
	9			ļ						
	10					-				
	11									
	12 13 14									
	13	<u> </u>								
<u> </u>	14				Ш		L		Ш	Ш
L	15 16			<u> </u>		L		ļ	L	
	16	Х				_	L			
	17	Х	_				ļ			
L	18	X					ļ		<u> </u>	$\vdash\dashv$
	19	X		_		_	-	_	H	
ļ	20 21	X	\vdash	\vdash		_		-	-	Н
	22	x	-	-	-					\vdash
	23	X	١.	\vdash		_		\vdash		Н
-	23 24	X		\vdash				_		
	25	х								
	26 27	X								
	27	Х		L						
	28 29	Х		Ľ						
	29	Х							_	
	30	Х	<u> </u>		_			ldash	<u> </u>	Ш
	31 32	-				<u> </u>		ļ		
	33		-	-	_		_	 		\vdash
-	34		-	-	\vdash	-		<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	34 35	 			-	\vdash	 	 	 	\vdash
<u> </u>	36	 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash
	37	T^-	Г	\vdash	\vdash	\vdash		Г	 	\vdash
	38	1	Γ	\vdash	-	Г		Ι		П
	39	<u> </u>								
	40									
	41		_		_	L	<u> </u>			Ш
	42	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u> .	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$
	43	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	44	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash		 	$\vdash \vdash$
<u> </u>	45 46	 —	\vdash	⊢	\vdash	 			 —	$\vdash\vdash$
	47	├	 	\vdash	\vdash	├	\vdash	 	-	$\vdash \vdash$
	48	-	├—	 	┝	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	49		 -	 	\vdash	 -	-	\vdash	\vdash	╁╌┤
	50	 	_	\vdash	-		 -		_	H
			<u> </u>		1		1	z		

	21111					-	<u></u> ,			
Final	Original									
	51									
	52								\dashv	
	53		_	 -				_		
	54		_		\vdash			=		
	55			_	-				-	
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60		_					-		
	50				Н		_	-	_	
-	5/									
<u> </u>	58				_	_			_	
<u> </u>	59					_			_	
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	62 63 64 65									
	66									
	67	-								
-	66 67 68			\vdash	\vdash				-	
—	69		-	-		_	_	_		
·	70	-		┢		-		_		
ļ	70 71	_	_	┝			-	-	_	_
	71	\vdash	_	<u> </u>	H			_		
	72								_	
	73	_	_	<u> </u>	_		_			
	72 73 74 75 76 77			_						
	75			<u> </u>	L					
	76									
	77									
	78 79									
	79									
	80				_			Г	Г	
	81		_	_				_	_	
	82			-				\vdash		\vdash
	83	-		_		-	-	-	-	-
-	84	_		-			-	\vdash	-	
-	83 84 85	-				-			\vdash	
<u> </u>	96	-	-	-						
-	86 87	├						┝		
	07	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-
	88	 	_		_		├-	<u> </u>		
	89 90		-	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	90	-	_		Ш	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	91	_	_			L	_	<u> </u>		
	92		_	<u> </u>	_			_		
	93		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
	94	L	<u> </u>	<u> </u>	L		L.		L	
	95	L			$oxed{\Box}$		\Box		_	_
	96					L				
	97									
	98	Г		Г	П					
	99		Г	Г			·			
	100					<u> </u>			Г	

TE DE DE DE DE DE DE DE					•	ate	L				aim	Cla
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113												
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113											ina	ā
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113											Ē	ᇤ
106 107 108 109 110 111 112 113	1										0	
106 107 108 109 110 111 112 113	٦	_									101	
106 107 108 109 110 111 112 113				_		_	_				102	
106 107 108 109 110 111 112 113											103	
106 107 108 109 110 111 112 113											104	
106 107 108 109 110 111 112 113											105	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117											106	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117											107	
109 110 111 112 113 114 115 116 117											108	
110 111 112 113 114 115 116 117											109	
111 112 113 114 115 116 117 117 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119											110	
112											111	
113 114 115 116 117											112	
114 115 116 117											113	
115 116 117											114	
116 117											115	
117											116	
								·			117	,
118					_						118	
119										Г	119	
120		-									120	
121											121	
122											122	
123											123	
124											124	
125											125	
126											126	
127									-		127	
128	_	_									128	
129						Ŀ					129	
130						Ŀ					130	
131	_	L					L				131	
132					<u> </u>	Ŀ			<u> </u>		132	
133		L					<u> </u>	Ŀ	<u>L</u>		133	
122		L		_				<u> </u>	<u> </u>	L	134	
135				L.	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>		135	<u></u>
136		L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	136	<u></u>
137		_				_		L	L_	<u> </u>	137	
138			ļ	ļ	<u> </u>		138	<u> </u>				
139		L	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		L	139	
140	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L_	140	
141		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	┞				
142	_	L		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
143		L	L_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		
144		L	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ	_		ļ
145	_	L	<u> </u>	 	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
146		L		L_	<u> </u>			<u> </u>				
147		$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	 	L.	147	<u> </u>
148		_	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	ļ		ļ
149		L		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_		
150	_	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>		150	L